Amendments to the Claims:

5

10

1. (Original) Dispositif de remplissage (1) d'une poche souple (100), destiné à introduire un liquide dans une poche souple (100) reliée à un perfuseur de remplissage (110) pourvu d'une prise d'air (116), caractérisé en ce que le dispositif de remplissage (1) comporte:

-des moyens de fixation (10) de la poche souple (100) aptes à positionner vers le haut l'extrémité distale (113) du perfuseur de remplissage (110),

-des moyens de maintien (20) d'un récipient d'alimentation (200) contenant le liquide (201) à introduire, lesdits moyens de maintien (20) étant aptes à positionner ledit récipient d'alimentation (200) dans une position telle que le liquide (201) s'écoule par gravité lorsque ledit récipient d'alimentation (200) est connecté au perfuseur de remplissage (110),

-des moyens de compression (30) de l'air,

-des moyens de liaison (40) reliant les moyens de compression (30) et la prise d'air (116) du perfuseur de remplissage (110).

- 2. (Original) Dispositif de remplissage (1) selon la revendication 1, caractérisé en ce que les moyens de fixation (10) sont aptes à coopérer par emboîtement avec au moins une portion du perfuseur de remplissage (110).
- 3. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une des revendications 1 ou 2 <u>la revendication 1</u>, caractérisé en ce que les moyens de fixation (10) comportent un évidement de fixation (11) de forme sensiblement complémentaire à la partie proximale (112) du perfuseur de remplissage (110).
- 4. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une queleonque des revendications 1 à 3 la revendication 1, caractérisé en ce que les moyens de fixation (10) comportent une ouverture traversante verticale (12) s'étendant entre l'évidement de fixation (11) et l'extérieur, l'ouverture traversante verticale (12) étant apte à permettre le passage du perfuseur de remplissage (110) lors de sa mise en place dans l'évidement de fixation (11), par insertion suivant une direction sensiblement horizontale.

į

5

- 5. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une queleonque des revendications 1 à 4 <u>la revendication 1</u>, caractérisé en ce que les moyens de fixation (10) comportent une fente traversante horizontale (13) s'étendant entre l'évidement de fixation (11) et l'éxtérieur, ladite fente traversante horizontale (13) étant apte à permettre le passage des pattes supports (118) latérales lors de la mise en place du perfuseur de remplissage (110) dans l'évidement de fixation (11), par insertion suivant une direction sensiblement horizontale.
- 6. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une queleonque des revendications 1 à 5 <u>la revendication 1</u>, caractérisé en ce que les moyens de maintien (20) comportent un évidement de maintien (21) de forme sensiblement complémentaire a l'extrémité du récipient d'alimentation (200), portant le bouchon (202).
- 7. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une queleonque des revendications 1 à 6 la revendication 1, caractérisé en ce que l'évidement de maintien (21) présente une forme cylindrique.
- 8. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une queleonque des revendications 1 à 7 <u>la revendication 1</u>, caractérisé en ce que les moyens de maintien (20) comporte une fente traversante verticale (22) s'étendant entre l'évidement de maintien (21) et l'extérieur, ladite fente traversante verticale (22) étant apte à permettre le passage de la partie distale (113) du perfuseur de remplissage (110), lors de la mise en place dudit perfuseur de remplissage (110) dans l'évidement de fixation (11), par insertion suivant une direction sensiblement horizontale.
- 9. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une quelconque des revendications 1 à 8 la revendication 1, caractérisé en ce que la fente traversante verticale (22) et l'ouverture traversante verticale (12) sont directement communicantes entre elles.

- 10. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une quelconque des revendications 1 à 9 la revendication 1, caractérisé en ce que les moyens de compression (30) comportent un ballon souple (33) manuellement compressible.
- 11. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une queleonque des revendications 1 à 9 <u>la revendication 1</u>, caractérisé en ce que les moyens de compression (30) comportent un ballon souple (31) compressible par l'intermédiaire une pédale pivotante (32).
- 12. (Currently Amended) Dispositif de remplissage (1) selon l'une quelconque des revendications 1-à 11 la revendication 1, caractérisé en ce que les moyens de liaisons (40) comportent une canalisation (41) reliant les moyens de compression (30) à un évent (42) apte à coopérer par emboîtement avec la prise d'air (116) du perfuseur de remplissage (110).

5

13. (Currently Amended) Système de remplissage de poches souples (100), caractérisé en ce qu'il comporte au moins deux dispositifs de remplissage (1) selon l'une quelconque des revendications precedents <u>la revendication 1</u>.